

KOREAN PATENT ABSTRACTS

(11) Publication number:

20010005777 A

(43) Date of publication of application:

15.01.2001

(21) Application number:

1019997008849

(71) Applicant:

MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL

CO., LTD.

(22) Date of filing:

28.09.1999 1997 096419 JP 31.03.1997 (72) Inventor:

KAWAKAMI HIDEHIKO KAWAMURA HIDEAKI

TOMIDA KAZUO WATANABE YOSHIO FUKUSHIMA HIROAKI

(30) Priority: (51) Int. CI:

G09G 3/28 (2006.01);

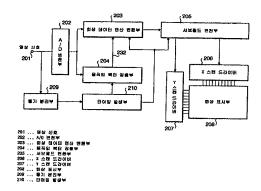
FUKUSHIMA HIRO TOKOI MASAKI

(54) DYNAMIC IMAGE DISPLAY METHOD AND DEVICE THEREFOR

. (57) Abstract:

A dynamic image display method wherein one field is composed of a plurality of subfields having different weights of luminance, and the combination of the subfields of which one field is composed is changed to display a required gradation. A dynamic vectors which indicates the direction and distance of movement of an image is detected from the image data, and image data which give to the retina of a viewer the gradation equivalent to the gradation which is given to the retina when the image moves are newly generated in accordance with the detected motion vector. The combination of the subfields is determined in accordance with the newly generated image data.

© KIPO & WIPO 2007



This Facsimile First Page has been artificially created from the Korean Patent Abstracts CD Rom

引用例 2 の写し

(19) 대한민국특허청(KR) (12) 공개특허공보(A)

(51) Int. CI. ⁶ <u>G09G 3/28</u>	(11) 공개번호 특2001-0005777 (43) 공개일자 2001년01월15일
(21) 출원번호 (22) 출원일자 번역문제출일자 (86) 국제출원번호 (86) 국제출원출원일자 (81) 지정국	10-1999-7008849 1999년09월28일 1999년09월28일 PCT/JP1998/01335
(20) 8 47 77	국내특허 : 중국 대한민국 미국
(30) 우선권주장	97-096419 1997년03월31일 일본(JP)
	97-364054 1997년12월17일 일본(JP)
	98-034490 1998년02월17일 일본(JP)
(71) 출원인	98-055275 1998년03월06일 일본(JP) 마츠시타 덴끼 산교 가부시키가이샤
(72) 발명자	일본 오오사카후 가도마시 오오아자 가도마 1006 가와카미히데히코
	일본도쿄도마치다시미나미나루세2초메12반6고
	가와무라히데아키
	일본교토후교토시후시미쿠하즈카시후루카와쵸92반6고
	도미다가즈오
	일본도쿄도후추시혼마치2쵸메31반13-114고
	와타나베요시오
	일본가나가와켄요코하마시아사히쿠와카바다이1~10~1108
	후쿠시마히로아키
	일본교토후우지시고하타히라오17-45
	도코이마사키
(74) 대리인	일본오사카후히라카타시마키노사카3쵸메17반18-101고 김창세
심사청구 : 있음	
(54) 동화상 표시 방법 및	그 장치

£4⁴

휘도의 가중치가 상이한 복수의 서브필드로 1 필드의 화상을 구성하고, 1 필드의 화상을 구성하는 서브필드의 조합을 변화시킴으로써 필요한 계조를 표시하는 방법에 있어서, 화상의 이동 방향 및 이동량을 나타내는 움직임 벡터를 화상 데이터로부터 검출하고 검출한 움직임 벡터에 따라서 화상 이 이동한 경우에 망막이 받는 계조와 등가의 계조를 망막에 부여하는 화상 데이터를 새롭게 생성 한다. 새롭게 생성한 화상 데이터에 근거하여 서브필드의 조합을 결정한다.